

## Serie Valves

### Valvole Elettropneumatiche

Solenoid Valve  
Elektropneumatische Ventile  
Distributeurs Électropneumatiques  
Válvulas Electroneumáticas  
Válvulas Eletro-pneumáticas



#### Serie 01V - X1V

Pag. 17.6 - 17.16

### Valvole Asservite

Assisted Valve  
Ventile Vorgesteuert  
Distributeurs à Commande Assistée  
Válvula Asistida  
Válvula Piloto Externo



#### Serie 01V

Pag. 17.17 - 17.29

### Valvole Pneumatiche

Pneumatic Valve  
Pneumatische Ventile  
Distributeurs Pneumatiques  
Válvulas Neumáticas  
Válvulas Pneumáticas



#### Serie 01V

Pag. 17.30 - 17.36

### Valvole ad Azionamento Manuale

Manual Valve  
Manuell Betätigte Ventile  
Distributeurs à Commandes Manuel  
Válvulas de Accionamiento Manual  
Válvulas de Acionamento Manual



#### Serie 01V - X1V

Pag. 17.37 - 17.47

### Valvole ad azionamento meccanico

Mechanically actuated valve  
Mechanisch betätigte ventile  
Distributeurs à commandes mécaniques  
Válvulas de accionamiento mecánico  
Válvula de accionamento mecánico

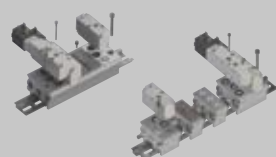


#### Serie 01V

Pag. 17.48 - 17.51

### Basi Multiple

Multiple Bases  
Mehrfach Grundplatten  
Embases Multiples  
Base Múltiple  
Bases Múltiplas



#### Serie 01V

Pag. 17.52 - 17.56

### Micro Valvole

Micro Valves  
Mikroventile  
Microdistributeur  
Microválvulas  
Micro-Válvulas



#### Serie 02V

Pag. 17.58 - 17.60

### Valvole 16 mm

16 mm Valves  
Ventile 16 mm  
Distributeurs 16 mm  
Válvulas 16 mm  
Válvulas 16 mm



#### Serie 03V

Pag. 17.62 - 17.66

### Valvole a Pannello, Pulsanti e Selettori

Panel Valve, Push Buttons and Selectors  
Schalttafelventile, Taster und Schalter  
Distributeurs pour commandes en panneau et boutons  
Válvulas de Panel, Pulsadores, Selectores  
Válvulas para Pannel, Pulsantes e Seletoras



#### Serie 04V

Pag. 17.68 - 17.70

### Valvole VDMA 18 mm - Basi per Valvole VDMA 18 mm

18 mm VDMA Valve - 18 mm VDMA Bases  
Ventile 18 mm VDMA - 18 mm VDMA Mehrfach Grundplatten  
Distributeurs 18 mm VDMA - Embases multiples pour  
Distributeurs 18 mm VDMA  
Válvulas VDMA 18 mm - Base para Válvula VDMA 18 mm  
Válvulas VDMA 18 mm - Bases Para Válvulas Vdma 18 mm

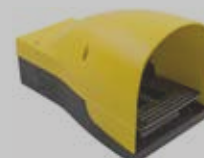


#### Serie 05V

Pag. 17.72 - 17.82

### Valvole a Pedale

Pedal Valve  
Valvole a Pedale  
Distributeurs à Pédale  
Válvulas a Pedal  
Válvulas Pedal



#### Serie 06V

Pag. 17.84 - 17.85

### Elettropiloti

Solenoid Valve  
Magnetventile  
Electro Distributeurs  
Electropilotos  
Válvulas Solenóide



#### Serie 07V

Pag. 17.87 - 17.89

### Elettropiloti Miniaturizzati 10 mm e 15 mm

Miniature Solenoid Valve 10 mm and 15 mm  
Miniatur Ventile 10 mm und 15 mm  
Distributeurs Miniature au pluriel 10 mm et 15 mm  
Electropiloto Miniaturizado 10 mm y 15 mm  
Eletropilotos Miniaturizados 10 mm e 15mm



#### Serie 07V

Pag. 17.90 - 17.96

### Valvole NAMUR

NAMUR Valve  
NAMUR Ventile  
Distributeurs NAMUR  
Válvulas NAMUR  
Válvulas NAMUR



#### Serie 08V

Pag. 17.98 - 17.106

### Valvola a Leva Manuale

Rotary Hand Lever Valve  
Handhebeventil  
Distributeur a Commande Manuelle  
Válvula de Leva Manual  
Válvula de Alavanca Manual



#### Serie 12V

Pag. 17.108 - 17.109

### Valvola Elettropneumatica Modulare

Modula Solenoid Valve  
Modulare Druckluft-elektromagnet-ventile  
Ilots de Distribution Pneumatique  
Válvulas Electroneumáticas Modulares  
Válvulas Eletropneumáticas Modulares



#### Serie 15V

Pag. 17.111 - 17.144

### Solenoidi e Connettori

Solenoid and Connectors  
Magnetspulen und Stecker  
Bobines et Connecteurs  
Bobinas y Conectores  
Solenóides e Conectores



Pag. 17.24 - 17.29 / 17.75

**VALVOLE ELETTROPNEUMATICHE, PNEUMATICHE E MANUALI**

*MANUAL, PNEUMATIC AND SOLENOID PILOT VALVES*

*MANUELLE, PNEUMATISCHE & ELEKTROPNEUMATISCHE VENTILE*

*DISTRIBUTEURS ÉLECTROPNEUMATIQUES, PNEUMATIQUES & MÉCANIQUES*

*VÁLVULAS ELECTRONEUMÁTICAS, NEUMÁTICAS Y MANUALES*

*VÁLVULAS ELETRO-PNEUMÁTICAS, PNEUMÁTICAS E MANUAIS*



**Serie Valves**

**ELETTROPILOTI**

*SOLENOID VALVES*

*MAGNETVENTILE*

*ELECTRO DISTRIBUTEURS*

*ELECTROPILOTOS*

*VÁLVULAS SOLENÓIDE*

**Serie 07V**





**CARATTERISTICHE TECNICHE**  
 TECHNICAL CHARACTERISTICS  
 TECHNISCHE ANGABEN  
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



1907/2006  
**REACH** ✓

2011/65/CE  
**RoHS** ✓

ATEX  
 2014/34/UE

PED  
 2014/68/UE



|  |  |     |   |
|--|--|-----|---|
|  | ATTACCO FILETTATO<br>THREADED<br>ANSCHLUSS<br>CONNEXION<br>ROSCA<br>CONEXÃO ROSCADA  |     | 1/8 - AUTOMATIC Ø 4   |
|  | PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar<br>6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar<br>DURCHFLOSSWERT bei 6 bar mit Δp 1 bar<br>DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar<br>CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar<br>VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar  |     | 30 NI/min   |
|  | PRESSIONE DI FUNZIONAMENTO<br>OPERATING PRESSURE<br>BETRIEBSDRUCK<br>PRESSION DE SERVICE<br>PRESIÓN DE EJERCICIO<br>PRESSÃO DE OPERAÇÃO  |     | 0 ÷ 10 bar  |
|  | TEMPERATURA<br>TEMPERATURE<br>BETRIEBSTEMPERATUR<br>TEMPÉRATURE DE TRAVAIL<br>TEMPERATURA  | min | -10 °C  |
|  |  | max | +60 °C  |
|  | TENSIONE SOLENOIDE<br>SOLENOID VOLTAGE<br>SPANNUNG DER MAGNETSPULEN<br>TENSION DE LA BOBINE<br>TENSIÓN SOLENOIDE<br>TENSÃO DA SOLENOIDE  |     | 24V DC - 12V DC - 24V AC - 110V AC - 220V AC                            |
|  | POTENZA MINIMA<br>MINIMUM POWER<br>MIN. LEISTUNG<br>PUISSANCE MIN.<br>POTÊNCIA MÍNIMA<br>POTÊNCIA MÍNIMA   |     | 3W - 5VA  |
|  | COMANDO MANUALE<br>MANUAL CONTROL<br>MANUELLE BETÄTIGUNG<br>COMMANDE MANUELLE<br>COMANDO MANUAL<br>ACIONAMIENTO MANUAL   |     | BISTABILE<br>BISTABLE<br>BISTABIL<br>BISTABLE<br>BIESTABLE<br>BIESTÁVEL |
|  | COPPIA DI SERRAGGIO DELLA GHIERA SUL SOLENOIDE<br>TORQUE OF TIGHTENING THE NUT SOLENOID<br>ANZUGSDREHMOMENT DER SPULENBEFESTIGUNGSMUTTER<br>COUPLE DE SERRAGE DES VIS DE FIXATION DES BOBINES<br>PAR DE APRIETE TUERCA SOBRE LA BOBINA<br>TORQUE DE APERTO DA PORCA DA SOLENOÍDE |     | 0.6 Nm  |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Materiali e Componenti</b>                           | <b>IT</b> |
| 1 Corpo in alluminio anodizzato<br>2 Guarnizioni in NBR |           |
| <b>Component Parts and Materials</b>                    | <b>GB</b> |
| 1 Anodised aluminium body<br>2 NBR seals                |           |
| <b>Komponenten und Materialien</b>                      | <b>DE</b> |
| 1 Aluminiumgehäuse Eloxiert<br>2 Dichtungen Aus NBR     |           |
| <b>Matériaux et Composants</b>                          | <b>FR</b> |
| 1 Corps en aluminium anodisé<br>2 Joints en NBR         |           |
| <b>Materiales y Componentes</b>                         | <b>ES</b> |
| 1 Cuerpo en aluminio anodizado<br>2 Juntas en NBR       |           |
| <b>Materials e Componentes</b>                          | <b>PT</b> |
| 1 Corpo em alumínio anodizado<br>2 Vedações em NBR      |           |



### Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

Tabela de codificação para compra

| SERIE | Azionamento<br>Actuation<br>Betätigung<br>Actionnement<br>Accionamiento<br>Accionamento | Riazionamento<br>Reactuation<br>Rückstellung<br>Rappel<br>Reaccionamiento<br>Retorno | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias<br>Vias | Funzione<br>Function<br>Funktion<br>Fonction<br>Función<br>Funções | Misura<br>Size<br>Größe<br>Dimension<br>Medida<br>Tamanho |
|-------|---|--|--|--|---|
|-------|---|--|--|--|---|

**0 7 V**

**S**

**0**

**3**

**N C**

**0 2**

**S = Solenoide con comando manuale**  
 Solenoid with manual override  
 Magnetspule mit Handhilfsbetätigung  
 Bobine avec commande manuelle  
 Solenoide con comando manual  
 Solenóide com accionamento manual

**0 = Monostabile con ritorno a molla**  
 Monostable spring return  
 Monostabil mit Federrückstellung  
 Monostable à rappel par ressort  
 Monoestable con retorno muelle  
 Monoestável com retorno por mola

**3 = 3/2**

**NC = Normalmente chiusa**  
 Normally closed  
 Normalerweise geschlossen  
 Normalement fermé  
 Normalmente cerrada  
 Normalmente fechada

**NO = Normalmente aperta**  
 Normally open  
 Normalerweise offen  
 Normalement ouvert  
 Normalmente abierta  
 Normalmente aberta

**02 = 1/8**

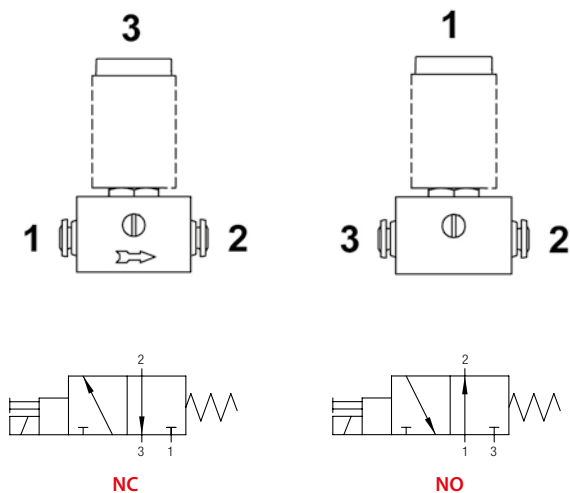
**X1 = Ø 4**

**3/2 Vie** - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

**ELETTROPILOTI CON COMANDO MANUALE**

SOLENOID WITH MANUAL OVERRIDE  
 MAGNETVENTILE MIT HANDHILFSBETÄTIGUNG  
 ELECTRO DISTRIBUTEURS AVEC COMMANDE MANUELLE  
 ELECTROPILOTOS CON COMANDO MANUAL  
 VÁLVULAS SOLENÓIDE COM ACIONAMENTO MANUAL

**ELETTROPILOTI CON COMANDO MANUALE**  
 SOLENOID WITH MANUAL OVERRIDE  
 MAGNETVENTILE MIT HANDHILFSBETÄTIGUNG  
 ELECTRO DISTRIBUTEURS AVEC COMMANDE MANUELLE  
 ELECTROPILOTOS CON COMANDO MANUAL  
 VÁLVULAS SOLENÓIDE COM ACIONAMENTO MANUAL

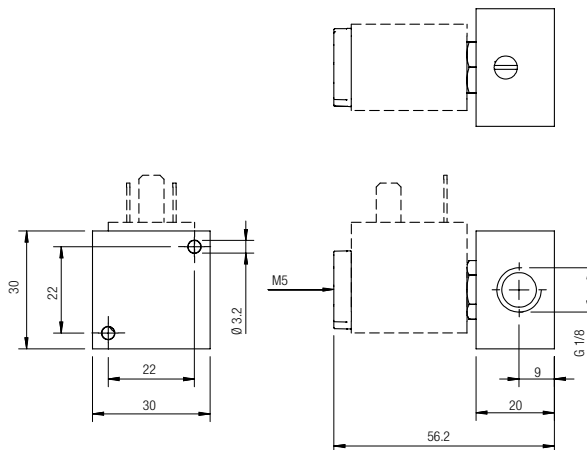
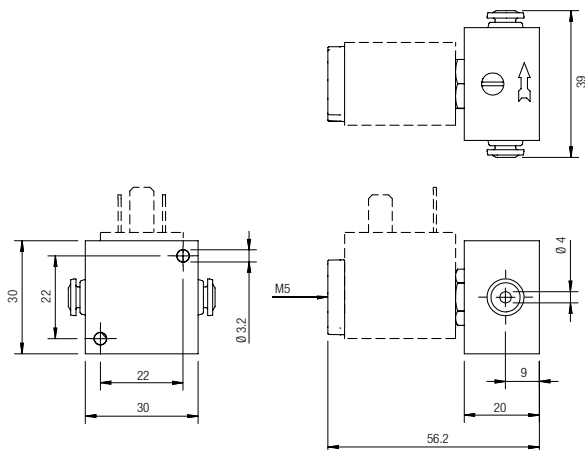


| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código<br>Código | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vías<br>Vias | Funzione<br>Function<br>Funktion<br>Fonction<br>Función<br>Funções | Misura<br>Size<br>Größe<br>Dimension<br>Medida<br>Tamanho | Pack. |
|--|--|--|---|-------|
| <b>07V S0 3 NC 02</b>                                | 3/2  | <b>NC</b>  | 1/8   | 1     |
| <b>07V S0 3 NC X1</b>                                | 3/2  | <b>NC</b>  | Ø4  | 1     |
| <b>07V S0 3 NO 02</b>                                | 3/2  | <b>NO</b>  | 1/8   | 1     |
| <b>07V S0 3 NO X1</b>                                | 3/2  | <b>NO</b>  | Ø4  | 1     |
| <b>* 07V Y0 3 NC 02</b>                              | 3/2  | <b>NC</b>  | 1/8   | 1     |

\* Vuoto  
 Vacuum  
 Vakuum  
 Vide  
 Vacío  
 Vácuo

**07V S0 3 NC X1 07V S0 3 NO X1**

**07V S0 3 NC 02 07V S0 3 NO 02 07V Y0 3 NC 02**

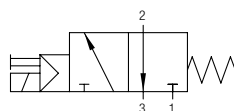


**ELETTROPILOTI 3/2 NC SU BASE CON COMANDO MANUALE**

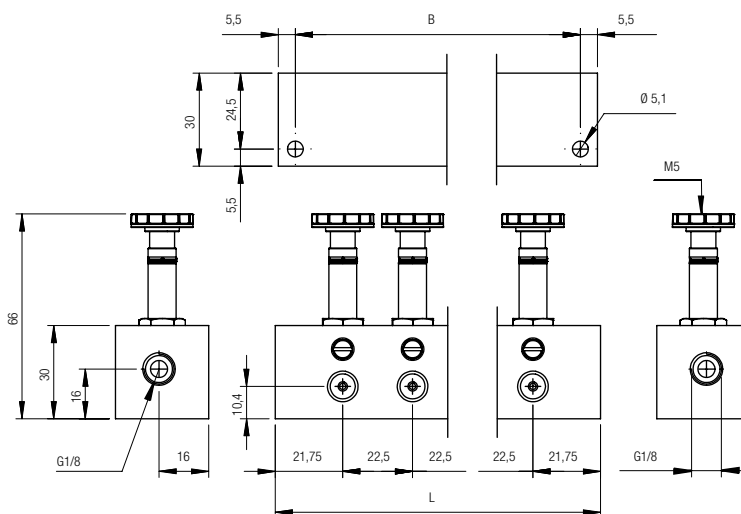
3/2 NC SOLENOID VALVES ON MANIFOLD WITH MANUAL OVERRIDE  
 MAGNETVENTILE 3/2 NC MIT HANDHILFSBETÄTIGUNG  
 ELECTRO DISTRIBUTEURS 3/2 NC EN BATTERIE AVEC COMMANDE MANUELLE  
 ELECTROPILOTO 3/2 NC COMANDO MANUAL EN PLACA BASE  
 ELETROPILOTOS 3/2 NC EM BASE COM ACIONAMENTO MANUAL

**ELETTROPILOTI SU BASE**

SOLENOID VALVES ON MANIFOLD  
 MAGNETVENTILE, MEHRFACH  
 ELECTRO DISTRIBUTEURS EN BATTERIE  
 ELECTROPILOTO EN PLACA BASE  
 ELETROPILOTOS EM BASE



| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias | B     | L     | Misura<br>Size<br>Größe<br>Dimension<br>Medida<br>Tamanho | Pack. |
|--|--------------------------------------|-------|-------|---|-------|
| 07V B0 0 00 02                             | 2                                    | 55    | 66    | 1/8   | 1     |
| 07V B0 0 00 03                             | 3                                    | 77,5  | 88,5  | 1/8   | 1     |
| 07V B0 0 00 04                             | 4                                    | 100   | 111   | 1/8   | 1     |
| 07V B0 0 00 05                             | 5                                    | 122,5 | 133,5 | 1/8   | 1     |
| 07V B0 0 00 06                             | 6                                    | 145   | 156   | 1/8   | 1     |
| 07V B0 0 00 07                             | 7                                    | 167,5 | 178,5 | 1/8   | 1     |
| 07V B0 0 00 08                             | 8                                    | 190   | 201   | 1/8   | 1     |
| 07V B0 0 00 09                             | 9                                    | 212,5 | 223,5 | 1/8   | 1     |
| 07V B0 0 00 10                             | 10                                   | 235   | 246   | 1/8   | 1     |



**SOLENOIDI E CONNETTORI**

SOLENOIDS AND CONNECTORS  
 MAGNETSPULEN UND STECKER  
 BOBINES ET CONNECTEURS  
 BOBINAS Y CONECTORES  
 SOLENÓIDES E CONECTORES

**Vedi pag. 17.24 - 17.29**

See page 17.24 - 17.29  
 Siehe Seite 17.24 - 17.29  
 Voir pag. 17.24 - 17.29  
 Ver pág. 17.24 - 17.29  
 Ver pág. 17.24 - 17.29

## ELETTROPILOTI MINIATURIZZATI 10 MM

MINIATURE SOLENOID VALVES 10 MM  
 MINIATUR VENTILE 10 MM  
 DISTRIBUTEURS MINIATURE AU PLURIEL 10 MM  
 ELECTROPILOTO MINIATURIZADO 10 MM  
 ELETROPILOTOS MINIATURIZADOS 10 MM



**CARATTERISTICHE TECNICHE**  
 TECHNICAL CHARACTERISTICS  
 TECHNISCHE ANGABEN  
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

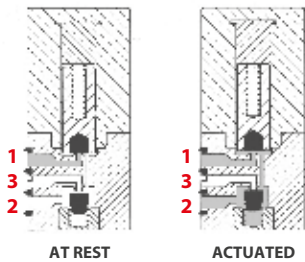


1907/2006  
 REACH

2011/65/CE  
 RoHS

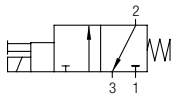
PED  
 2014/68/UE

NORMALLY CLOSED (NC) 3/2

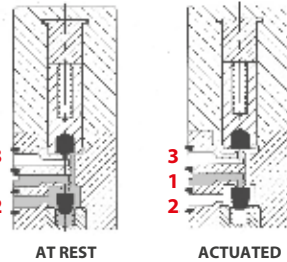


AT REST

ACTUATED

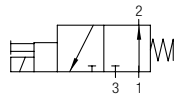


NORMALLY OPEN (NO) 3/2



AT REST

ACTUATED



Vacuum: 1 EXH  
 2 OUT  
 3 IN



|  |   |   |                 |
|--|---|---|-----------------|
|  | PRESSIONE MAX<br>MAX PRESSURE<br>BETRIEBSDRUCK<br>PRESSION MAX<br>MAX PRESIÓN<br>MAX PRESSÃO  | Vuoto<br>Vacuum<br>Vakuum<br>Vide<br>Vácuo  | $\pm 7$ bar     |
|  | TEMPERATURA<br>TEMPERATURE<br>BETRIEBSTEMPERATUR<br>TEMPÉRATURE DE TRAVAIL<br>TEMPERATURA<br>TEMPERATURA  |   | $-5 \div 50$ °C |
|  | PORTATA a 6 BAR con $\Delta p$ 1 bar<br>6 bar FLOW RATE with $\Delta p$ 1 bar<br>DURCHFLOSSWERT BEI 6 bar mit $\Delta p$ 1 bar<br>DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec $\Delta p$ 1 bar<br>CAUDAL a 6 BAR con $\Delta p$ 1 bar<br>VAZÃO a 6 BAR com $\Delta p$ 1 bar |   | 14 NI/min       |
|  | PORTATA IN SCARICO<br>EXHAUST FLOW<br>ENTLÜFTUNGSDURCHFLOSS<br>DÉBIT D'ÉCHAPPEMENT<br>CAUDAL DE ESCAPE<br>VAZÃO DE ESCAPE   |   | 22 NI/min       |
|  | DIAMETRO ORIFIZIO<br>ORIFICE SIZE<br>NENNWEITE<br>DIAMÈTRE NOMINAL<br>DIÁMETRO ORIFICIO<br>DIÁMETRO DO ORIFÍCIO   |   | 0.7 mm          |
|  | MASSIMO NUMERO DI CICLI AL MINUTO<br>MAX NUMBER OF CYCLES PER MINUTE<br>MAXIMUM ZYKLUS PRO MINUTE<br>NOMBRE DE CYCLES MAXIMUM PAR MINUTE<br>MÁXIMO NÚMERO DE CICLOS POR MINUTO<br>NÚMERO MÁXIMO DE CICLOS POR MINUTO  |   | 2700            |
|  | ASPETTATIVA DI VITA<br>LIFE EXPECTANCY<br>LEBENSDAUER/50 MILIONEN ZYKLUS<br>DURÉE DE VIE<br>EXPECTATIVA DE VIDA<br>EXPECTATIVA DE VIDA  | 50 MILIONI DI CICLI<br>50 MILION CYCLES<br>50 MILIONNEN ZYKLUS<br>50 MILLIONS DE CYCLES<br>50 MILLONES DE CICLOS<br>50 MILHÕES DE CICLO |                 |

|  |  |  |                      |
|--|--|--|----------------------|
|  | TENSIONE<br>VOLTAGE<br>SPANNUNG<br>TENSION<br>TENSÃO   |  | 12 V DC $\pm$ 24V DC |
|  | POTENZA<br>POWER<br>LEISTUNG<br>PUISSANCE<br>POTÊNCIA<br>POTÊNCIA  |  | 1.3 W                |
|  | TOLLERANZA DI TENSIONE<br>VOLTAGE TOLLERANCE<br>SPANNUNGSTOLERANZ<br>TOLÉRANCE DE TENSION<br>TOLERANCIA DE TENSÓN<br>TOLERÂNCIA DE TENSÃO  |  | -5% +10%             |
|  | TEMPO DI RISPOSTA IN TENSIONE<br>RESPONSE TIME WHEN ENERGIZED<br>REAKTIONSZEIT "ON"<br>TEMPS DE RÉPONSE "ON"<br>TIEMPO DE RESPUESTA EN TENSÓN<br>TEMPO DE RESPOSTA SOB TENSÃO    |  | 8 ms                 |
|  | TEMPO DI RISPOSTA IN SCARICO<br>RESPONSE TIME WHEN DE-ENERGIZED<br>REAKTIONSZEIT "OFF"<br>TEMPS DE RÉPONSE "OFF"<br>TIEMPO DE RESPUESTA EN ESCAPE<br>TEMPO DE RESPOSTA EM ESCAPE |  | 10 ms                |
|  | CLASSE DI ISOLAMENTO<br>CLASS OF PROTECTION<br>ISOLATIONSKLASSE<br>CLASSE D'ISOLATION<br>CLASE DE AISLAMIENTO<br>CLASSE DE ISOLAMENTO  |  | F (155 °C)           |



### Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

Tabela de codificação para compra

| SERIE | Misura<br>Size<br>Größe<br>Dimension<br>Medida<br>Tamanho | Tipo di connessione<br>Type of connection<br>Anschlussart<br>Type de connexion<br>Tipo de conexión<br>Tipo de conexão | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias<br>Vias | Funzione<br>Function<br>Funktion<br>Fonction<br>Función<br>Funções | Diametro Orificio<br>Orifice size<br>Nennweite<br>Diamètre Orificio<br>Diámetro do Orificio | Tensione<br>Voltage<br>Spannung<br>Tensión<br>Tensão |
|-------|---|---|--|--|---|--|
|-------|---|---|--|--|---|--|

**0 7 V**

**1**

**1**

**3**

**NC**

**0 0**

**1 = 10 mm** **1 = Per connettore in linea + led**  
line connector + led  
Für Stecker + led  
Pour connecteur + led  
Para conector en línea + led  
Para conecore em linha + led

**2 = Per connettore a 90° + led**  
90° connector + led  
Für Steker 90° + led  
Pour connecteur 90° + led  
Para conector 90° + led  
Para conecore em 90° + led

**3 = Cavo (300 mm)**  
Cable (300 mm)  
Kabel (300mm)  
Câble (300mm)  
Cable (300 mm)  
Cabo (300 mm)

**3 = 3/2**

**NC = Normalmente chiusa**  
Normally closed  
Normalerweise geschlossen  
Normalement fermé  
Normalmente cerrada  
Normalmente fechada

**NO = Normalmente aperta**  
Normally open  
Normalerweise offen  
Normalement ouvert  
Normalmente abierta  
Normalmente aberta

**0 = 0.7 mm** **0 = 12 V DC**  
**1 = 24 V DC**

## 3/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vias - Vias

### ELETTROPILOTI 10 mm 3/2 PER CONNETTORE IN LINEA + LED

10 mm 3/2 SOLENOID VALVES WITH LINE CONNECTOR + LED  
MINIATUR VENTILE 10 mm 3/2 MIT ANSCHLUSS GERADE + LED  
DISTRIBUTEURS 10 mm 3/2 AVEC CONNECTEUR DROIT + LED  
ELECTROPILOTO 10 mm 3/2 PARA CONECTOR EN LÍNEA + LED  
ELETROPILOTOS 10 mm 3/2 PARA CONECTORE EM LINHA + LED

| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código<br>Código | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias<br>Vias | Funzione<br>Function<br>Funktion<br>Fonction<br>Función<br>Funções | Vuoto<br>Vacuum<br>Vakuum<br>Vide<br>Vacío<br>Vácuo | Solenoido<br>Solenoid<br>Magnetspule<br>Bobine<br>Solenóide<br>Solenoíde | Pack. |
|--|--|--|---|--|-------|
| <b>07V 11 3 NC 01</b>                                | 3/2  | <b>NC</b>  | <b>NO</b>   | 24V DC   | 1     |
| <b>07V 11 3 NC 00</b>                                | 3/2  | <b>NC</b>  | <b>NO</b>   | 12V DC   | 1     |
| <b>07V 11 3 NO 01</b>                                | 3/2  | <b>NO</b>  | <b>NC</b>   | 24V DC   | 1     |
| <b>07V 11 3 NO 00</b>                                | 3/2  | <b>NO</b>  | <b>NC</b>   | 12V DC   | 1     |



IP50

Articolo integrato con dispositivo di protezione delle sovratensioni.  
Item integrated with surge protector.  
Artikel mit integriertem Überspannungsschutz.  
Article intégré pour la protection des surtensions.  
Artículo integrado con dispositivo de protección de las sobretensiones.  
Produto com dispositivo de proteção contra sobretensão.

## 3/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vias - Vias

### ELETTROPILOTI 10 mm 3/2 PER CONNETTORE A 90° + LED

10 mm 3/2 SOLENOID VALVES WITH CONNECTOR 90° + LED  
MINIATUR VENTILE 10 mm 3/2 MIT ANSCHLUSS 90° + LED  
DISTRIBUTEURS 10 mm 3/2 AVEC CONNECTEUR 90° + LED  
ELECTROPILOTO 10 mm 3/2 PARA CONECTOR A 90° + LED  
ELETROPILOTOS 10 mm 3/2 PARA CONECTORE A 90° + LED

| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código<br>Código | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias<br>Vias | Funzione<br>Function<br>Funktion<br>Fonction<br>Función<br>Funções | Vuoto<br>Vacuum<br>Vakuum<br>Vide<br>Vacío<br>Vácuo | Solenoido<br>Solenoid<br>Magnetspule<br>Bobine<br>Solenóide<br>Solenoíde | Pack. |
|--|--|--|---|--|-------|
| <b>07V 12 3 NC 01</b>                                | 3/2  | <b>NC</b>  | <b>NO</b>   | 24V DC   | 1     |
| <b>07V 12 3 NC 00</b>                                | 3/2  | <b>NC</b>  | <b>NO</b>   | 12V DC   | 1     |
| <b>07V 12 3 NO 01</b>                                | 3/2  | <b>NO</b>  | <b>NC</b>   | 24V DC   | 1     |
| <b>07V 12 3 NO 00</b>                                | 3/2  | <b>NO</b>  | <b>NC</b>   | 12V DC   | 1     |



IP50

Articolo integrato con dispositivo di protezione delle sovratensioni.  
Item integrated with surge protector.  
Artikel mit integriertem Überspannungsschutz.  
Article intégré pour la protection des surtensions.  
Artículo integrado con dispositivo de protección de las sobretensiones.  
Produto com dispositivo de proteção contra sobretensão.



**3/2 Vie** - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

**ELETTROPILOTI 10 mm 3/2 CON CAVO (300 mm)**  
 10 mm 3/2 SOLENOID VALVES WITH CABLE (300 mm)  
 MINIATUR VENTILE 10 mm 3/2 MIT KABEL (300 mm)  
 DISTRIBUTEURS 10 mm 3/2 AVEC CÂBLE (300 mm)  
 ELECTROPILOTO 10 mm 3/2 CON CABLE (300 mm)  
 ELETROPILOTOS 10 mm 3/2 COM CABO (300 mm)

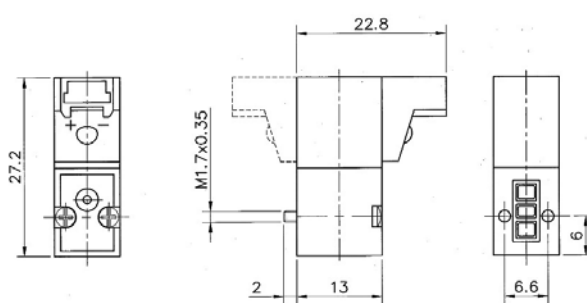
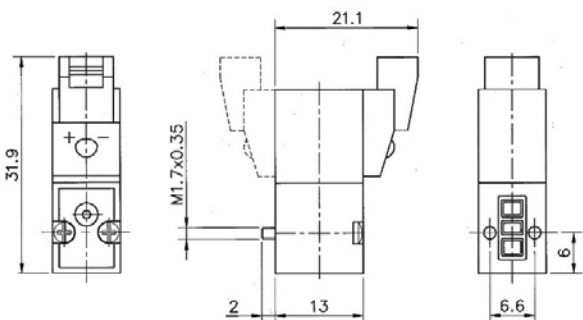
IP65



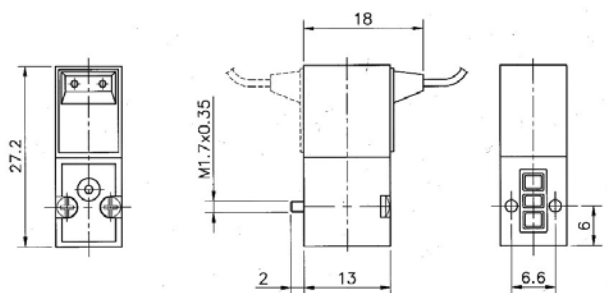
| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código<br>Código | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vías<br>Vias | Funzione<br>Function<br>Funktion<br>Fonction<br>Función<br>Funções | Vuoto<br>Vacuum<br>Vakuum<br>Vide<br>Vacío<br>Vácuo | Solenioide<br>Solenoid<br>Magnetspule<br>Bobine<br>Solenóide<br>Solenóide | Pack. |
|--|--|--|---|---|-------|
| 07V 13 3 NC 01                                       | 3/2  | NC   | NO  | 24V DC  | 1     |
| 07V 13 3 NC 00                                       | 3/2  | NC   | NO  | 12V DC  | 1     |
| 07V 13 3 NO 01                                       | 3/2  | NO   | NC  | 24V DC  | 1     |
| 07V 13 3 NO 00                                       | 3/2  | NO   | NC  | 12V DC  | 1     |

07V 11 3 NC 01    07V 11 3 NC 00    07V 11 3 NO 01    07V 11 3 NO 00

07V 12 3 NC 01    07V 12 3 NC 00    07V 12 3 NO 01    07V 12 3 NO 00

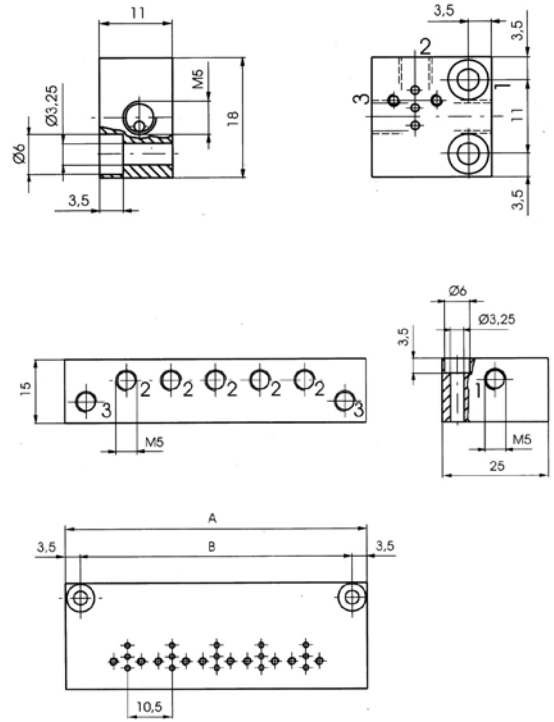


07V 13 3 NC 01    07V 13 3 NC 00    07V 13 3 NO 01    07V 13 3 NO 00



**BASI SINGOLE E MULTIPLE**

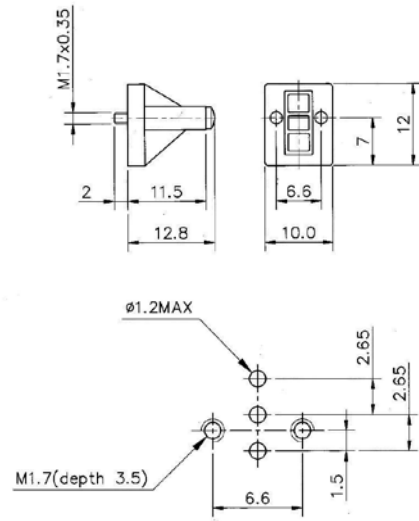
INDIVIDUALS AND MULTIPLES BASES  
 EINFACH- UND MEHRFACHGRUNDPLATTEN  
 EMBASES SIMPLES ET MULTIPLES  
 BASE INDIVIDUAL Y MÚLTIPLE  
 BASES INDIVIDUAIS E MÚTIPLAS



| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código<br>Código | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias<br>Vias | A     | B    | Pack. |
|--|--|-------|------|-------|
| <b>07V 1B 0 00 01</b>                                | 1  | -     | -    | 1     |
| <b>07V 1B 0 00 02</b>                                | 2  | 39,5  | 32,5 | 1     |
| <b>07V 1B 0 00 06</b>                                | 6  | 81,5  | 74,5 | 1     |
| <b>07V 1B 0 00 08</b>                                | 8  | 102,5 | 95,5 | 1     |

**PIASTRINA DI CHIUSURA**

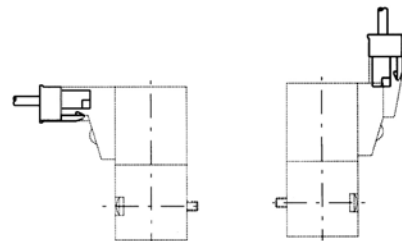
CLOSING PLATE  
 ABSCHLUSSPLATTE  
 PLAQUE DE FERMETURE  
 PLACA DE CIERRE  
 PLACA CEGA



| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código<br>Código | Pack. |
|--|-------|
| <b>07V B1 9 00 00</b>                                | 1     |

**CONNETTORE CON CAVO IN PVC**

CONNECTOR WITH PVC CABLE  
 ANSCHLUSS MIT PVC KABEL  
 CONNECTEUR AVEC CÂBLE PVC  
 CONECTOR CON CABLE EN PVC  
 CONECTOR COM CABO EM PVC



| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código<br>Código | Lunghezza Cavo<br>Cable Length<br>Kabellänge<br>Longueur Câble<br>Longitud Cable<br>Comprimento do Cabo | Caratteristiche<br>Characteristics<br>Angaben<br>Caractéristiques<br>Características<br>Características | Pack. |
|--|---|---|-------|
| <b>CON 21 0 24 00</b>                                | 500 mm  | 0÷24v   | 1     |
| <b>CON 21 0 24 01</b>                                | 1000 mm   | 0÷24v   | 1     |

## ELETTROPILOTI MINIATURIZZATI 15 MM

MINIATURE SOLENOID VALVES 15 MM  
 MINIATUR VENTILE 15 MM  
 DISTRIBUTEURS MINIATURE AU PLURIEL 15 MM  
 ELECTROPILOTO MINIATURIZADO 15 MM  
 ELETROPILOTOS MINIATURIZADOS 15 MM



### CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS  
 TECHNISCHE ANGABEN  
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### Norma di Riferimento

Reference standard

Entspricht der Norm

Norme de référence

Normativa de referencia

Norma de referência

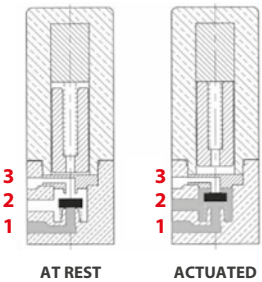
1907/2006  
 REACH ✓

2011/65/CE  
 RoHS ✓

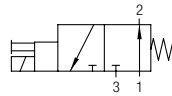
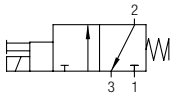
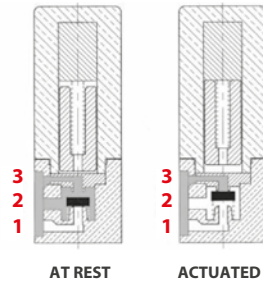
PED  
 2014/68/UE

ISO 15218

#### NORMALLY CLOSED (NC) 3/2



#### NORMALLY OPEN (NO) 3/2



Vacuum: 1 EXH  
 2 OUT  
 3 IN



|  |   |   |
|--|---|---|
|  | PRESSIONE DI FUNZIONAMENTO<br>OPERATING PRESSURE<br>BETRIEBSDRUCK<br>PRESSION DE SERVICE<br>PRESIÓN DE EJERCICIO<br>PRESSÃO DE OPERAÇÃO   | NO<br>0 ÷ 7 bar<br>NC<br>0 ÷ 10 bar   |
|  | TEMPERATURA<br>TEMPERATURE<br>BETRIEBSTEMPERATUR<br>TEMPÉRATURE DE TRAVAIL<br>TEMPERATURA<br>TEMPERATURA  | - 5 ÷ 50 °C   |
|  | PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar<br>6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar<br>DURCHFLUSSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar<br>DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar<br>CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar<br>VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar | 30 NI/min   |
|  | DIAMETRO ORIFIZIO<br>ORIFICE SIZE<br>NENNWEITE<br>DIAMÈTRE NOMINAL<br>DIÁMETRO ORIFICIO<br>DIÁMETRO DO ORIFÍCIO   | 1.1 mm  |
|  | ASPETTATIVA DI VITA<br>LIFE EXPECTANCY<br>LEBENSDAUER 50 MILIONEN ZYKLUS<br>DURÉE DE VIE<br>EXPECTATIVA DE VIDA<br>EXPECTATIVA DE VIDA  | 50 MILIONI DI CICLI<br>50 MILION CYCLES<br>50 MILLIONEN ZYKLUS<br>50 MILLIONS DE CYCLES<br>50 MILLONES DE CICLOS<br>50 MILHÕES DE CICLO |
|  | TENSIONE<br>VOLTAGE<br>SPANNUNG<br>TENSION<br>TENSÃO  | 12 V DC ÷ 24V DC  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | POTENZA<br>POWER<br>LEISTUNG<br>PUISSANCE<br>POTÊNCIA<br>POTÊNCIA   | 2.3 W  |
|  | TOLLERANZA DI TENSIONE<br>VOLTAGE TOLLERANCE<br>SPANNUNGSTOLERANZ<br>TOLÉRANCE DE TENSION<br>TOLERANCIA DE TENSÓN<br>TOLERANCIA DE TENSÃO                                     | -5% +10%   |
|  | TEMPO DI RISPOSTA IN TENSIONE<br>RESPONSE TIME WHEN ENERGIZED<br>REAKTIONSZEIT "ON"<br>TEMPS DE RÉPONSE "ON"<br>TIEMPO DE RESPUESTA EN TENSÓN<br>TEMPO DE RESPOSTA SOB TENSÃO | 10 ÷ 12 ms   |
|  | GRADO DI PROTEZIONE<br>PROTECTION DEGREE<br>SCHUTZART<br>DEGRÉ DE PROTECTION<br>GRADO DE PROTECCIÓN<br>GRAU DE PROTEÇÃO   | IP50<br>CON CONNECTORE<br>WITH CONNECTOR<br>MIT STECKER<br>AVEC CONNECTEUR<br>CON CONECTOR<br>COM CONECTOR |
|  | CLASSE DI ISOLAMENTO<br>CLASS OF PROTECTION<br>ISOLATIONSKLASSE<br>CLASSE D'ISOLATION<br>CLASE DE AISLAMIENTO<br>CLASSE DE ISOLAMENTO   | F (155 °C)   |



### Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

Tabela de codificação para compra

| SERIE | Misura<br>Size<br>Größe<br>Dimension<br>Medida<br>Tamanho | Tipo di connessione<br>Type of connection<br>Anschlussart<br>Type de connexion<br>Tipo de conexión<br>Tipo de conexão | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias<br>Vias | Funzione<br>Function<br>Funktion<br>Fonction<br>Función<br>Funções | Diametro Orifizio<br>Orifice size<br>Nennweite<br>Diamètre nominal<br>Diámetro orificio<br>Diâmetro do orificio | Tensione<br>Voltage<br>Spannung<br>Tensión<br>Tensão |
|-------|---|---|--|--|---|--|
|-------|---|---|--|--|---|--|

**0 7 V**

**2**

**0**

**3**

**N C**

**1 0**

2 = 15 mm

0 = Per terminali  
DIN 43650C  
For terminals  
DIN 43650C  
Für grundplatten  
DIN 43650C  
Pour embase  
DIN 43650C  
Para terminal  
DIN 43650C  
Para Terminais  
Din 43650C

3 = 3/2

NC = Normalmente chiusa  
Normally closed  
Normalerweise geschlossen  
Normalement fermé  
Normalmente cerrada  
Normalmente fechada

NO = Normalmente aperta  
Normally open  
Normalerweise offen  
Normalement ouvert  
Normalmente abierta  
Normalmente aberta

1 = 1.1 mm

0 = 12 V DC  
1 = 24 V DC

## 3/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vias - Vias

### ELETTROPILOTI 15 MM 3/2 PER TERMINALI DIN 43650C

15 MM 3/2 SOLENOID VALVES FOR TERMINALS DIN 43650C

MINIATUR VENTILE 15 MM 3/2 FÜR GRUNDPLATTEN DIN 43650C

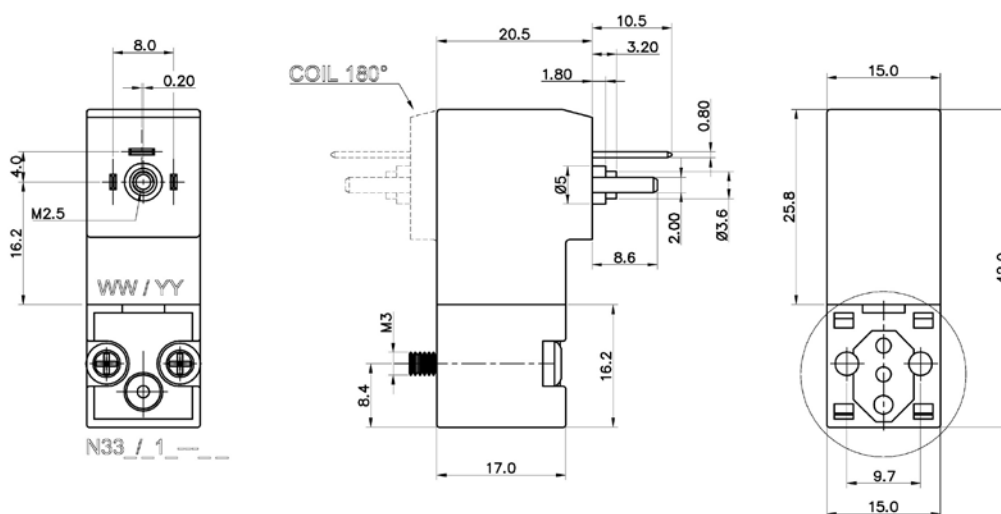
DISTRIBUTEURS 15 MM 3/2 POUR EMBASE DIN 43650C

ELECTROPILOTO 15 MM 3/2 PARA TERMINAL DIN 43650C

ELETTROPILOTOS 15MM 3/2 PARA TERMINAIS DIN 43650C



| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código<br>Código | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias<br>Vias | Funzione<br>Function<br>Funktion<br>Fonction<br>Función<br>Funções | Vuoto<br>Vacuum<br>Vakuum<br>Vide<br>Vacio<br>Vácuo | Solenoido<br>Solenoid<br>Magnetspule<br>Bobine<br>Solenóide<br>Solenóide | Pack. |
|--|--|--|---|--|-------|
| <b>07V 20 3 NC 11</b>                                | 3/2  | <b>NC</b>  | <b>NO</b>   | 24V DC   | 1     |
| <b>07V 20 3 NC 10</b>                                | 3/2  | <b>NC</b>  | <b>NO</b>   | 12V DC   | 1     |
| <b>07V 20 3 NO 11</b>                                | 3/2  | <b>NO</b>  | <b>NC</b>   | 24V DC   | 1     |
| <b>07V 20 3 NO 10</b>                                | 3/2  | <b>NO</b>  | <b>NC</b>   | 12V DC   | 1     |

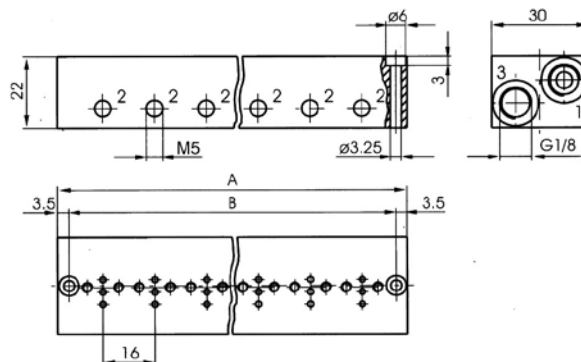
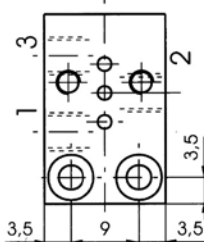
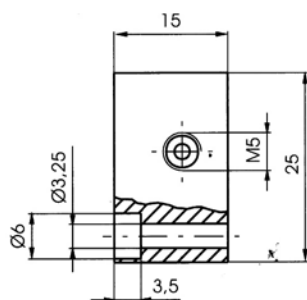


**BASI SINGOLE E MULTIPLE**

INDIVIDUALS AND MULTIPLES BASES  
 EINFACH- UND MEHRFACHGRUNDPLATTEN  
 EMBASES SIMPLES ET MULTIPLES  
 BASE INDIVIDUAL Y MÚLTIPLE  
 BASES INDIVIDUAIS E MÚTIPLAS



| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código | Vie<br>Ways<br>Wege<br>Voies<br>Vias<br>Vias | A   | B   | Pack. |
|--|--|-----|-----|-------|
| 07V 2B 0 00 01                             | 1  | -   | -   | 1     |
| 07V 2B 0 00 02                             | 2  | 44  | 37  | 1     |
| 07V 2B 0 00 06                             | 6  | 108 | 101 | 1     |
| 07V 2B 0 00 08                             | 8  | 140 | 133 | 1     |

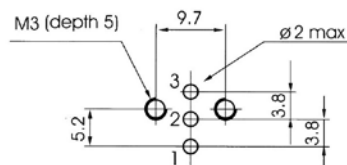
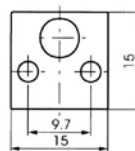
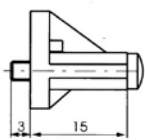


**PIASTRINA DI CHIUSURA**

CLOSING PLATE  
 ABSCHLUSSPLATTE  
 PLAQUE DE FERMETURE  
 PLACA DE CIERRE  
 PLACA CEGA



| Codice<br>Code<br>Nummer<br>Code<br>Código | Pack. |
|--|-------|
| 07V 2B 9 00 00                             | 1     |



**CONNETTORI**  
 CONNECTORS  
 STECKER  
 CONNECTEURS  
 CONECTORES  
 CONECTORES

**Vedi pag. 17.75**  
 See page 17.75  
 Siehe Seite 17.75  
 Voir pag. 17.75  
 Ver pág. 17.75  
 Ver pág. 17.75



ISTRUZIONI E CERTIFICATO CONSULTARE:  
SEE INSTRUCTIONS AND CERTIFICATE AT:  
FÜR ANLEITUNGEN UND ZERTIFIKAT BESUCHEN SIE:  
POUR INSTRUCTIONS ET CERTIFICAT VISITER:  
INSTRUCCIONES Y CERTIFICADO CONSULTAR:  
INSTRUÇÕES E CERTIFICADO, CONSULTAR:

[www.aignep.com](http://www.aignep.com)

|   |  |   |
|---|--|---|
| <p><b>Direttiva 2014/34/UE (ATEX)</b> <b>IT</b></p> <p>Le valvole ed i relativi accessori modelli 01VP - 01VT 01VL - 01VV - 01VN - 01VB - 01VA - 01VS - 07VS 07VB - 08VS - 08VP presentano le seguenti caratteristiche:</p> <p><b>II 2 GD c T6 -10°C&lt;Tamb&lt;60°C</b></p> <p><b>II 2 GD:</b> apparecchiatura per impianti di superficie (II = apparecchiature da non utilizzare in miniere) con presenza di gas, vapori o polveri, di categoria 2 (attrezzatura con un livello di sicurezza elevato in quanto non presenta pericoli di esplosione anche in presenza di un guasto prevedibile; può essere impiegata in aree con probabilità di presenza di atmosfere esplosive).</p> <p><b>c:</b> l'attrezzatura è costruttivamente sicura</p> <p><b>T6 -10°C&lt;Tamb&lt;60°C:</b> classe di temperatura superficiale e marcatura supplementare per T ambiente di utilizzo.</p>     | <p><b>Directive 2014/34/UE (ATEX)</b> <b>GB</b></p> <p>The valves and accessories of the series 01VP - 01VT 01VL - 01VV - 01VN - 01VB - 08VP - 01VA - 01VS - 07VS 07VB - 08VS - 08VP show the following features:</p> <p><b>II 2 GD c T6 -10°C&lt;Tamb&lt;60°C</b></p> <p><b>II 2 GD:</b> Device for surface installations (II = do not use device in mining) with presence of gas, vapors of powders of category 2 (equipment with high safety factor since it excludes danger of explosion, even in case of damage; it can be used in areas with possible explosive environments).</p> <p><b>c:</b> Devices are constructively safe</p> <p><b>T6 - 10°C&lt;Tamb&lt;60°C:</b> Surface temperature class and additional marking for T usage environment.</p>   | <p><b>ATEX Richtlinie 2014/34/UE</b> <b>DE</b></p> <p>Die Ventile und Zubehör der Serie 01VP - 01VT 01VL - 01VV - 01VN - 01VB - 08VP - 01VA - 01VS - 07VS 07VB - 08VS - 08VP zeigen die folgenden Funktionen:</p> <p><b>II 2 GD c T6 -10 ° C &lt;Tamb &lt;60°C</b></p> <p><b>II 2 GD:</b> Gerät für die Oberflächenanlagen (II = Gerät nicht im Bergbau verwenden) mit Vorhandensein von Gas, Pulverdämpfen der Kategorie 2 (Geräte mit hohem Sicherheitsfaktor, da sie Explosionsgefahr ausschliessen, auch im Falle eines Schadens; sie können in Gebieten mit möglichen explosiven Umgebungen verwendet werden).</p> <p><b>c:</b> Die Geräte sind konstruktiv sicher</p> <p><b>T6 - 10 ° C &lt;Tamb &lt;60°C:</b> Oberflächentemperaturklasse und zusätzliche Kennzeichnung für T Nutzungsumgebung</p>   |
| <p><b>Directive 2014/34/UE (ATEX)</b> <b>FR</b></p> <p>Distributeurs et accessoires connexes modèles 01VP 01VT - 01VL - 01VV - 01VN - 01VB - 08VP - 01VA - 01V 07VS 07VB - 08VS - 08VP ont les caractéristiques suivantes:</p> <p><b>II 2 GD c T6 -10°C&lt;Tamb &lt;60°C</b></p> <p><b>II 2 GD:</b> équipements pour les installations en surface (II = ne doit pas être utilisé dans les mines) avec la présence de gaz, vapeurs ou poussières, catégorie 2 (équipement avec un niveau élevé de sécurité, car il ne présente pas de danger d'explosion, même en présence d'un incident prévisible; peut être utilisé dans des zones avec une probabilité d'atmosphères explosives).</p> <p><b>c:</b> Les dispositifs sont sûrs de manière constructive</p> <p><b>T6 -10°C&lt;Tamb&lt;60°C:</b> classe de température et marquage supplémentaire par un T suivant l'environnement</p> | <p><b>Direttiva 2014/34/UE (ATEX)</b> <b>ES</b></p> <p>Las válvulas y sus accesorios relacionados modelos 01VP 01VT - 01VL - 01VV - 01VN - 01VB - 08VP - 01VA 01VS - 07VS - 08VS - 08VP presentan las siguientes características:</p> <p><b>II 2 GD c T6 -10°C&lt;Tamb&lt;60°C</b></p> <p><b>II 2 GD:</b> Equipos para instalaciones de superficie (II = Equipos de no utilizar en minas) con presencia de gas, vapores o polvo, de categoría 2 (Equipos con un nivel de seguridad elevado en cuando no presentan peligro de explosión y en presencia de un fracaso previsible; pueden ser utilizadas en áreas con probabilidad de presencia de atmósferas explosivas).</p> <p><b>c:</b> El equipo es constructivamente seguro</p> <p><b>T6 - 10°C&lt;Tamb&lt;60°C:</b> clase de temperatura superficial y marcado suplementario para T ambiente de utilización.</p> | <p><b>Direttiva 2014/34/UE (ATEX)</b> <b>PT</b></p> <p>As válvulas e os relativos acessórios dos modelos 01VP - 01VT - 01VV - 01VN - 01VB - 08VP - 01VA - 01VS - 07VS - 07VB - 08VS - 08VP apresentam as seguintes características:</p> <p><b>II 2 GD c T6 -10°C&lt;Tamb&lt;60°C</b></p> <p><b>II 2 GD:</b> equipamento para aplicação em superfície (II = equipamento que não deve ser aplicado em minas) com presença de gás, vapores ou pó, de categoria 2 (equipamento com um elevado nível de segurança, pois não apresenta qualquer perigo de explosão, mesmo na presença de uma falha previsível; pode ser usado em áreas com probabilidade de atmosferas explosivas).</p> <p><b>c:</b> o equipamento é estruturalmente seguro</p> <p><b>T6 -10°C&lt;Tamb&lt;60°C:</b> classe de temperatura de superfície e marcações suplementares para a temperatura ambiente de funcionamento.</p> |



Aignep si riserva il diritto di variare modelli e ingombri senza preavviso.  
Aignep reserves the right to vary models and dimensions without notice.  
Aignep behält sich das Recht vor, Daten ohne Ankündigung zu ändern.  
Aignep se réserve le droit de modifier les données sans préavis.  
Aignep reserva-se o direito de alterar os modelos e dimensões sem prévio aviso.

Aggiornamento - Updated - Stand - Mise à jour - Actualización - Atualização: 11/2018



**AIGNEP SPA**  
Via Don G. Bazzoli - 34  
25070 Bione (BS)  
**ITALY**

**T: +39 0365 896626**  
**F: +39 0365 896561**

[aignep.it@aignep.com](mailto:aignep.it@aignep.com)



**AIGNEP IBERICA SA**  
Pol. Ind. el Tortuguer "Can Prat"  
Naves 23 y 24 08691  
Monistrol de Montserrat - Barcelona  
**SPAIN**

**T: +34 93 828 47 36**  
**F: +34 93 828 44 32**

[aignep.es@aignep.com](mailto:aignep.es@aignep.com)



**AIGNEP DO BRASIL COMERCIO DE  
COMPONENTES PARA AUTOMAÇÃO LTDA**  
Rua Campos Mello, 185  
Vila Mathias - 11015-011 - Santos/SP  
**BRASIL**

**T: +55 13 2138 4049**  
**F: +55 13 2138 4052**

[aignep.br@aignep.com](mailto:aignep.br@aignep.com)



**AIGNEP USA LLC**  
7121 Loblolly Pine Blvd  
Fairview, TN 37062  
**U.S.A.**

**T: +1 615 771 6650**  
**F: +1 615 771 0926**

[aignep.usa@aignep.com](mailto:aignep.usa@aignep.com)



**AIGNEP AG**  
Industriestrasse 22A  
2545 Selzach  
**SWITZERLAND**

**T: +41 32 342 09 09**  
**F: +41 32 342 09 11**

[aignep.ch@aignep.com](mailto:aignep.ch@aignep.com)



**AIGNEP FRANCE SARL**  
2, Avenue des Améthystes  
44338 Nantes Cedex 3  
**FRANCE**

**T: +33 02 72 24 26 50**  
**F: +33 02 72 24 26 51**

[aignep.fr@aignep.com](mailto:aignep.fr@aignep.com)



**AIGNEP LATAM**  
Sede:  
Calle 15 N 27-78 Local 2  
Sec. Paloquemao - 111411  
Bogota  
**COLOMBIA**

**T: +57 1 37 52 50 1**  
**T: +57 1 37 52 50 8**

Sucursal:  
Calle 6 SUR 52-80 Local 19  
Cc. El Rodeo - 0520024 Medellin  
**COLOMBIA**

**T: +57 4 58 70 90 1**

[aignep.latam@aignep.com](mailto:aignep.latam@aignep.com)



**AIGNEP (Wuxi) FLUID  
TECHNOLOGY CO., LT D.**  
NO 8, Yanggong Road, Nanhu Main Road  
Wuxi, Jiangsu.  
**CHINA**

**T: 0510-8544 1923**  
**F: 0510-8540 0223**

[aignep.cn@aignep.com](mailto:aignep.cn@aignep.com)

[www.aignep.com](http://www.aignep.com)